

# مدیریت ریسک اجتماعی

## رویکرد جدید بانک جهانی به مساله حمایت اجتماعی<sup>۱</sup>

محمد رضا معینی<sup>۲</sup>

### چکیده

در متون رایج اقتصادی، فقر همواره یک عارضه اجتماعی و بیشتر به مثابه پیامد مترتب بر سیاست‌های اقتصادی ارزیابی شده است. به نظر می‌رسد به دنبال شکست بسیاری از سیاست‌های توسعه‌ای، بالاخص سیاست‌هایی که سازمان‌های بین‌المللی از قبیل بانک جهانی مروج و مدافع آن بوده‌اند و شیوع نگران‌کننده فقر در سطح جهانی، اکنون چالش با فقر بیش از هر زمان دیگری جدی شده است. مبارزه با فقر نه فقط به عنوان پیامد سیاست‌های غلط یا بلایای طبیعی، بلکه به مثابه یک مشخصه اجتماعی مانع توسعه نیز اهمیت دارد. به عبارتی دیگر، اکنون این فکر قوت گرفته است که فقر یا دیگر عارضه‌های نامطلوب اجتماعی سبب می‌شوند تا شروط لازم برای به ثمر نشستن سیاست‌های بخش عمومی، توسعه‌ای یا اجتماعی هرگز محقق نشوند یا با هزینه‌های گزاف به بار نشینند. بدین ترتیب

۱. ایده اصلی مدیریت ریسک اجتماعی در بخش توسعه اجتماعی بانک جهانی مطرح و ساخته و پرداخته شده است:

[www.worldbank.org\socialdevelopment](http://www.worldbank.org/socialdevelopment)

۲. کارشناس ارشد اقتصاد و پژوهشگر آزاد

مبارزه با فقر می‌تواند زمینه ساز توسعه باشد و نه صرفاً نتیجه آن. پرسش اساسی این است که چگونه می‌توان با فقر مبارزه کرد. تا پیش از این دو سیاست کلاسیک باز توزیع یا توزیع مجدد<sup>۱</sup> و حمایت اجتماعی<sup>۲</sup> یگانه راه مبارزه با فقر انگاشته می‌شدند. اکنون بانک جهانی که از سوی بسیاری از متقدان مسبب فقر در کشورهای جهان سوم شناخته می‌شود — سیاستی جدید با عنوان مدیریت ریسک اجتماعی<sup>۳</sup> را به عنوان رویکردی نوبه مسئله حمایت اجتماعی مطرح کرده است. ایده اصلی این رویکرد جدید این است که فقر ناشی از ناتوانی در مدیریت ریسک است، چه فرد مقصراً باشد، چه نهادهای اجتماعی‌ای که بالقوه می‌توانند حامی او باشند و چه طبیعت. مدیریت ریسک اجتماعی چارچوب مفهومی جدیدی برای سامان دادن به ریسک‌هایی است که محیط پیرامون ما را احاطه کرده‌اند، با این هدف که احتمال تحقق ریسک‌های با نتیجه مثبت به حداقل و با نتیجه منفی به حداقل برسد. اجزای این چارچوب عبارتند از استراتژی‌ها و تمهیداتی که برای مقابله با ریسک اندیشه‌ده می‌شوند. مهم‌ترین ویژگی چارچوب جدید عبارت است از تأکید بر توانمندسازی، توجه به سطوح مختلف ریسک و تفکیک بازیگران. فقراً مهم‌ترین بازیگرانی هستند که در این چارچوب ایفای نقش می‌کنند زیرا بیش از دیگران آسیب‌پذیرند و هم کم‌تر از دیگران، ابزارهای مدیریت ریسک را در اختیار دارند.

#### مقدمه

رویکرد جدید بانک جهانی به مساله حمایت اجتماعی را در چارچوب سیاست‌های کلی بانک بهتر می‌توان فهمید. فهم وضعیت کنونی سیاست‌گذاری در بانک و این که اصولاً چرا حمایت اجتماعی در دستور کار بانک قرار گرفته است منوط به آگاهی از روند تاسیس و کار بانک جهانی و تحولاتی است که بانک به تبع بازنگری در سیاست‌های گذشته خود به آن‌ها تن داده است. به همین دلیل، شاید بهتر آن باشد که با مراجعه به استناد بانک جهانی

- 
1. Redistribution.
  2. Social Protection.
  3. Social Risk Management.

نخست به طور مختصر با تاریخچه این بانک آشنا شویم، سپس نگاهی بیندازیم به چارچوب استراتژیک بانک و آنگاه جنبه‌های مختلف مدیریت ریسک اجتماعی را به متابه رویکرد جدید بانک به مساله حمایت اجتماعی مورد بررسی قرار دهیم.

### مرواری بر تجربه بانک جهانی: چرخش در دیدگاه

بانک جهانی در بی پیروزی متفقین در جنگ جهانی دوم با هدف کمک به بازسازی اروپای بعد از جنگ تاسیس شد و نخستین وام خود را به مبلغ ۲۵۰ میلیون دلار در سال ۱۹۴۷ در اختیار فرانسه قرار داد. بعدها، نه فقط بازسازی خرابی‌های ناشی از جنگ، بلکه کمک به بازسازی خرابی‌های ناشی از وقوع بلایای طبیعی، تخفیف وضعیت‌های بحرانی انسانی، مرمت آثار سوء به جا مانده از درگیری‌های منطقه‌ای، قومی و نژادی که به طور کلی بر روند توسعه کشورهای توسعه‌نیافته و یا در حال گذار تاثیر می‌گذارند در دستور کار بانک قرار گرفت. در یک نگاه می‌توان گفت بانک در این مرحله بیشتر با رفع، حذف و یا کاهش آثار مخرب ناشی از جنگ، سیل، زلزله و دیگر بلایای طبیعی یا محصول بشر، سر و کار داشته است تا زمینه‌سازی برای توسعه. جالب آنکه در مدت مزبور بیشتر کارشناسان بانک را مهندسان و تحلیل‌گران مالی تشکیل می‌دادند تا کارشناسان علوم اجتماعی.

به تدریج پس از آن که نقاط ضعف برخی نظریه‌های توسعه روشن شد و توصیه‌های بانک در عمل مفید واقع نشد و سیاست‌هایی که بانک در عمل مشوق و مروج آن بود بی‌ثمر ماند، سردمداران بانک در صدد بازنگری در دستاوردهای احتمالی گذشته برآمدند. بدون آن که بخواهیم علل و روش‌های بازنگری را موشکافانه مورد بررسی قرار دهیم و نظریات انتقادی نسبت به بانک را در کنار پاسخ‌های بانک قرار دهیم، فقط به ذکر نکته‌ای اکتفا می‌کنیم که برای بحث ما اهمیت دارد و آن این که به نظر می‌رسد بانک در طول ۵ دهه، سه مرحله کلی زیر را تجربه کرده است:

- الف) کمک به بازسازی خرابی‌های طبیعی یا ناشی از اقدامات بشری؛
- ب) کمک فنی - مالی به توسعه، بدون در نظر گرفتن پیش‌نیازهای فرهنگی و اجتماعی آن؛

ج) کمک به توسعه کشورهای توسعه‌نیافته با توجه به اهمیت بسترهاي اجتماعي و فرهنگي و لزوم نهادسازی.

مرحله سوم، که دهه ۱۹۸۰ را در بر می‌گیرد با لزوم بازنگری در سیاست‌های کلان اقتصادي و تلاش برای ساماندهی مجدد جدول زمانی باز پرداخت بدھی‌ها آغاز می‌شود. پیش از آن بانک جهانی در دهه ۱۹۷۰ میلادی به جنبه‌های اجتماعی سیاست‌های اقتصادي خود توجه می‌کرد. مک‌نامارا<sup>۱</sup> رئیس وقت با دعوت از یک مردم‌شناس و یک جامعه‌شناس برای اولین بار از آن‌ها خواست تا در کاهش فقر و توسعه روستایی به بانک کمک کنند. در دهه ۱۹۸۰ ارزیابی پروژه‌های اقتصادي در دستور کار بانک قرار گرفته بود و دستورالعمل‌های بانک بر به حداقل رسانیدن آثار منفی پروژه‌های بانک تاکید داشتند.

در دهه ۱۹۹۰ برنامه توسعه اجتماعی، دستورالعمل‌های عملیاتی و کارشناسان اجتماعی و متخصصان محیط زیست جزوی از بخش محیط زیست بانک شده بودند. در اواخر دهه ۱۹۹۰ به نظر می‌رسید برنامه توسعه اجتماعی بانک از توجه به مسائل زیست‌محیطی و تأمل در مورد جنبه‌های اجتماعی فراتر رفته است و حتی در مرحله تهیه برنامه‌ها و یا طراحی سیاست‌ها، بسترهاي اجتماعي تضمین کننده توفیق برنامه یا سیاست مورد نظر مورد توجه قرار می‌گیرد. توسعه اجتماعی، فقرزدایی، مشارکت مدنی<sup>۲</sup>، توانمندسازی گروه‌های به حاشیه رانده شده، توجه به جوامع همبسته<sup>۳</sup> و سرمایه اجتماعی<sup>۴</sup> از مفاهیمی هستند که در این دوره مطرح می‌شوند. در واقع همان‌طور که پیش‌تر اشاره شد می‌توان گفت بانک در طول سه دهه به تدریج از تاکید صرف بر برنامه اقتصادي به توجه به پیامدهای اجتماعی و زیست‌محیطی و اخیراً به بسترها و شرائط اجتماعی و نهادی گذر کرده است. در همین دهه به تدریج علاوه بر جنبه‌های زیست‌محیطی و اجتماعی جنبه‌های سیاسی توسعه نیز مورد

1. McNamara
2. Civic Engagement
3. Community
4. Social Capital

توجه بانک قرار می‌گیرد. حکمرانی خوب<sup>۱</sup> و تمرکز زدایی از جمله نشانه‌های چرخش در دیدگاه‌های بانک جهانی است.

### مبارزه با فقر: سرفصل اصلی استراتژی جدید

تاكيد بر مبارزه با فقر بر جسته ترين جنبه يا نمود سياست اجتماعي بانک جهانی است كه در قالب استراتژي بانک در آغاز هزاره سوم مطرح شده است. هدف اصلی اين استراتژي کاهش فقر در سطح جهانی است که به نظر مى رسد از مدت‌ها پيش مهم‌ترین معضلي است. که جامعه جهانی با آن روبه‌روست، معضلي که روز به روز بر ابعاد آن افزوده مى شود. در حال حاضر بيش از يك ميليارد نفر با درآمد کم‌تر از يك دلار در روز زندگي مى کشند. اگر در نظر بگيريم که ظرف ۲۵ سال آينده ۲ ميليارد نفر بر جمعيت جهان افزوode مى شود و درصد اين جمعيت در کشورهای فقير زندگي مى کشند يا خواهند کرد آن گاه ابعاد تهدید فقر روشن‌تر خواهد شد. در اينجا منظور ما از تهدید فقط خطرهایی نیست که متوجه فقرزدگان است، بلکه فقر خطری جهانی است زیرا متصمن کاهش مصرف و در خطر افتادن بازارها، شورش‌های اجتماعی، مهاجرت‌های ناخواسته و جز اين‌ها است که با توجه به شرایط جدید جهانی می‌تواند هم برای کشورهای فقرزده توسعه‌يافته و هم برای کشورهای توسعه‌يافته نگران کننده باشد. افزایش شکاف درآمدی میان کشورهای فقير و غني، که فقط از سال ۱۹۶۵ تا به حال دو برابر شده است بر ابعاد اين تهدید مى افرايد چرا که به واسطه گسترش ارتباطات جهانی، مهاجرت، ادغام اقتصادي و ديگر پامدها و جنبه‌های جهانی شدن، فقر پديدهای نیست که دامنه تاثيرات آن الزاماً در محدوده مرزهای ملي باقی بماند. در گزارش توسعه جهانی آمده است که فقر پديدهای چند بعدی است و کاهش آن مستلزم چيزی بيش از فراهم آوردن افزایش مصرف است. در واقع فقر محصول تعامل بين دارايی‌های شخص، بازار و نهادهای اجتماعی است. لازمه آن که نهادها، بازارها و جامعه به نحوی سامان یابند که فقر کاهش يابد آن است که ثبات اجتماعی حاکم باشد و

سرمایه انسانی بتواند انباشت شود. به لحاظ نظری همه انسان‌ها در معرض فقر و آسیب‌های اقتصادی و اجتماعی قرار دارند، اما در عمل این فقر را مستند که باشد بیش تری در معرض این آسیب‌ها قرار دارند، چرا که ریسک قرار گرفتن در برابر شوک‌های ناشی از نوسان در ظرفیت کسب درآمد در مورد آن‌ها بسیار بیش تر است. منشأ این شوک‌ها می‌تواند بلایای طبیعی، جنگ، جرم و خشونت، یکاری، بالا رفتن سن، محرومیت‌های اجتماعی و تبعیض، نابرابری نژادی و جنسی و امثال‌هم باشد. با توجه به موارد بالا به نظر می‌رسد راه حل رفع فقر آن است که:

- فقر را به مهارت‌های لازم برای غلبه بر آینده نامطمئن مجهز شوند؛

- فقر را از حق اظهار نظر<sup>۱</sup> برخوردار شوند؛

- دولت با توسل به سازوکارهای بازاری و غیر بازاری بتواند به نحوی معقول از میزان ریسک ضریب پذیری فقر را بکاهد.

اما هدف کاهش فقر را باید در متن شرایط جدید حاکم بر جهان مورد توجه قرار داد.

ویژگی‌های این شرایط جدید عبارتند از:

- پیشرفت‌های فنی و فناورانه،

- ادغام اقتصادهای ملی؛

- تغییر نقش دولت؛

شرایط جدید ایجاب می‌کند گروه‌های آسیب‌پذیر هرچه بیش تر در معرض حمایت اجتماعی قرار بگیرند. اگرچه پیشرفت‌های فناورانه متداول است با افزایش امکان رشد، باید از یاد برد که گسترش شیوه‌های جدید تولید و غلبه یک الگوی تولیدی بر الگوی پیشین به معنای جانشین کردن نیروی کار ماهر به جای نیروی کار غیر ماهر، و یا جانشین شدن روش‌های سرمایه‌بر به جای روش‌های کاربر است. در هر دو حالت الگوی قلبی توزیع درآمد جای خود را به الگوی جدید خواهد داد و بدیهی است که گروهی در این میان در معرض ریسک‌های ناشی از افت درآمد قرار خواهند گرفت. ادغام اقتصادهای ملی هم

هر چند متناسب فرصت‌های بالقوه برای استفاده از سرمایه و دانش فنی بین‌المللی است، در عمل ممکن است به واسطه فقدان تمهیدات نهادی<sup>۱</sup>، ضعف دانش فنی در سطح ملی، مهارت‌های ناکافی نیروی کار و... بخش قابل ملاحظه‌ای از جریان ارزش افزوده تولید شده در واحد جغرافیای ملی به خارج از مرزهای ملی هدایت شود. در چنین شرایطی نیروی کار ملی در معرض نوسانات شدید دستمزدی و درآمدی قرار خواهد گرفت، تا بدانجا که ممکن است روش‌های پیشین حمایت اجتماعی کارساز نباشد. تغییر نقش دولت پیچیده‌ترین و در عین حال مهم‌ترین ویژگی شرایط جدید جهانی است. اگر مهم‌ترین جنبه اقتصادی جهانی شدن را گسترش نظام بازار از واحد جغرافیای ملی به واحد جغرافیای جهانی تعریف کنیم، پر واضح است که غلبه روابط بازار به مثابه روابط متضمن حداقل سود، تهدیدی جدی برای سیاست‌های کلاسیک حمایت اجتماعی است، زیرا از دولت انتظار می‌رود ضمن به حداقل رسانیدن بار تصدی گری خود، به مدد مقررات‌زادایی و واگذاری امور به بخش خصوصی زمینه‌ساز گسترش نظام بازار شود. چنین شرایطی حداقل در سطح نظری خطیری برای نظام‌های سنتی حمایت اجتماعی محسوب می‌شوند، ضمن آن که در عمل اندازه‌گیری تبعات جهانی شدن چندان آسان نیست.

### حمایت اجتماعی چیست؟

بر اساس ساده‌ترین تعریف حمایت اجتماعی عبارت است از اقدامات دولتی<sup>۲</sup> با هدف حمایت درآمدی از افراد یک جامعه. حوزه‌های سنتی حمایت اجتماعی عبارتند از: مداخله دولت در بازار کار، بیمه‌های اجتماعی و چترهای ایمنی. هدف کلی از اعمال سیاست حمایت اجتماعی حمایت از افراد فقیر و توانمندسازی آنها از طریق افزایش دارایی‌ها و ظرفیت‌های اجتماعی و ارتقای نهادهای ادغام کننده<sup>۳</sup> در نظام اجتماعی و در نتیجه افزایش فرصت‌های در دسترس این افراد است تا بدین ترتیب امنیت معیشت ایشان تضمین شود.

- 
1. Institutional Arrangements
  2. Public Measures
  3. Inclusive Institutions

ارکان سیاست گذاری حمایت اجتماعی عبارتند از: (الف) مشارکت<sup>۱</sup>، در گیر شدن در امور مدنی؛ (ب) تحلیل اجتماعی؛ (ج) جلو گیری از در گیری و اقدام به بازسازی؛ (د) توسعه برخاسته از نیازها و مبتنی بر مشارکت جوامع همبسته؛ (ه) سازو کارهای حفاظت کننده اجتماعی.<sup>۲</sup> دقت در ارکان مذکور نشان می دهد حمایت اجتماعی به معنای پرداخت های منفعلانه مالی یا بیمه ای به کسانی نیست که در معرض آسیب های اجتماعی قرار دارند بلکه حمایت اجتماعی واقعی به معنای افرودن بر ظرفیت های نهفته اجتماعی از طریق قائل شدن سهمی برای همه کسانی است که عضو این جامعه اند و واگذاری نقشی به ایشان (مشارکت)، تعریف عرصه های جدید حیات اجتماعی (عرصه مدنی) و ترغیب شهروندان به ایفادی نقش در این عرصه و بر انگیختن و حساس کردن اعضای جامعه در برابر آنچه در این عرصه می گذرد (در گیر شدن در امور مدنی)، داشتن تصویری صحیح از پویش های اجتماعی<sup>۳</sup> (تحلیل اجتماعی)؛ کاستن از تنش های اجتماعی به مثابه عامل تهدید کننده ظرفیت، پویایی و شادابی اجتماعی؛ توجه به سازماندهی های درون اجتماعی که از قواعد، هنجارها و قانونمندی های خود پیروی می کنند و شبکه های گروهی خاص خود را دارند (جوامع همبسته) و در نهایت محافظت از جامعه در برابر آسیب های درونزا و برونزا است.

از زاویه ای دیگر حمایت اجتماعی مجموعه ای از اقداماتی است که به اصلاح و بهبود وضعیت سرمایه انسانی و اجتماعی منجر می شود و شامل مداخله در بازار کار، کاهش یکاری از طریق توسل دولت به ابزارهای بخش عمومی، بیمه های از کار افدادگی و حمایت های درآمدی است. به طور مشخص هدف از حمایت اجتماعی عبارت است از:

- کاهش آسیب پذیری خانوارهای کم درآمد از حیث مصرف کالاهای اساسی و خدمات؛

- توانمند ساختن خانوارها با هدف ارتقا سطح درآمدی در طول دوره زندگی؛ و بدین ترتیب امکان تأمین مالی سطح بالاتری از زندگی؛

- افزایش برابری اقتصادی بالاخص به هنگام قرار گرفتن در برابر شوک‌های معکوس.<sup>۱</sup> منطق حمایت اجتماعی این است که مداخله دولت یا دیگر نهادها با هدف حمایت از اقشار آسیب‌پذیر به افزایش همبستگی، انسجام اجتماعی، و ثبات سیاسی می‌انجامد. اگر سیاست‌های حمایت اجتماعی به نحو مقتضی طراحی و اجرا شود شرایط لازم برای توسعه پایدار و مبتنی بر مشارکت با احتمال بیشتری محقق خواهند شد.

### چرا اثک جهانی رویکردی جدید به حمایت اجتماعی را توصیه می‌کند؟

تجربه اخیر رشد کشورهای آسیای شرقی نشان می‌دهد که رشد مداوم اقتصادی در طول یک دوره طولانی می‌تواند فقر را به طرز معناداری کاهش دهد. همین تجربه حکایت از آن دارد اگر نظام حمایت اجتماعی به میزان کافی قادرمند نباشد بحران‌هایی از قبیل بحران مالی شرق آسیا می‌تواند گروه‌هایی از جمعیت را در معرض آسیب‌های جدی درآمدی قرار دهد. نظام‌های رایج حمایت اجتماعی بر کمک‌های دولت به گروه‌های آسیب‌پذیر مبتنی‌اند. این اتکا تا آنجا کاربرد دارد که دولت بتواند منابع مالی کافی برای ایفای وظیفه حمایتی خود بسیج کند. پدیده پیچیده و چندبعدی جهانی شدن، سیاست‌های تعديل ساختاری که متضمن واگذاری بخش‌های گسترده‌تری از اقتصاد به بخش خصوصی است و در نهایت کسری بودجه‌های مزمن ما را وادر به تامل در مورد اتکا بر منابع مالی دولت می‌کند.

از سوی دیگر ابعاد فقر در سطح جهان نگران کننده است. همان‌طور که پیش از این گفته شد بیش از یک میلیارد نفر در سطح جهان با درآمدی کمتر از یک دلار در روز زندگی می‌کنند، تعداد کسانی که شغل خود را در اثر سیاست‌های تعديل از دست داده‌اند رو به افزایش است و افزایش تعداد سالماندان حجم بیشتری از منابع مالی را برای بیمه‌های پیری و از کارافتادگی طلب می‌کند. به نظر می‌رسد تأثیر عوامل پیش‌گفته بده واسطه

ناکارآمدی نظام‌های موجود حمایت اجتماعی شدیدتر می‌شود. از جمله علل ناکارآمدی می‌توان به موارد ذیل اشاره کرد:

- نظام‌های سنتی بیش از حد بر دخالت دولت و منابع عمومی تاکید می‌ورزند؛

- نظام‌های کنونی بیش از حد بر تحلیل استای هزینه فایده مبتنی‌اند و به فواید بلندمدت

حمایت اجتماعی چندان بها نمی‌دهند؛

- بخشی نگری و تنکیک مداخلات دولت بر حسب بخش‌های اقتصادی سبب می‌شود تا همپوشانی‌های بالقوه مورد غفلت قرار گیرد؛

- بر اساس برداشت سنتی امحای فقر بیش تر مد نظر است تا توامندسازی فقرا.

رویکرد جدید بانک جهانی به حمایت اجتماعی بر تعریفی نواز حمایت اجتماعی مبتنی است. بر اساس این تعریف:

حمایت اجتماعی عبارت است از مداخله دولت<sup>۱</sup> و حوزه عمومی<sup>۲</sup> با هدف:

- پاری به افراد، خانوارها و جوامع همبسته برای مدیریت هر چه بهتر ریسک؛

- حمایت مستقیم از کسانی که با فقر شدید دست بگیریانند.

### جنبه‌های مترقب بر تعریف جدید از حمایت اجتماعی

اگر تعریف جدید مدنظر قرار گیرد آنگاه:

- حمایت اجتماعی هم هماند چنان‌یعنی عمل خواهد کرد و هم سکوی پرش فقرادر

جهت خروج از فقر خواهد بود؛

- حمایت اجتماعی فقط سیاستی هزینه بر ارزیابی نخواهد شد، بلکه سرمایه‌گذاری انسانی نیز

تلقی خواهد شد. یکی از جنبه‌های مهم تعریف جدید تاکید بر کمک به فقرا با هدف

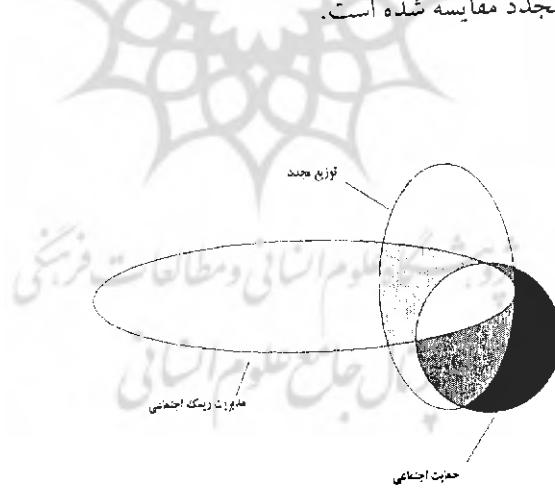
تضمين دسترسی ایشان به خدمات اجتماعی اساسی<sup>۳</sup>، جلوگیری از رانده شدن به حاشیه

1. Public Interventions
2. Public Sphere
3. Basic Social Services

اجتمع<sup>۱</sup>، و مقاومت در برای استراتژی‌هایی است که تاثیرات منفی برگشت‌ناپذیری بر جای می‌گذارند. در این صورت می‌توان انتظار داشت میزان سرمایه انسانی افزایش یابد.

- نشانه‌های فقر کم‌تر و علل آن بیشتر مورد تأکید قرار خواهد گرفت. برای نیل به این هدف فرصت‌هایی در اختیار فقرا قرار خواهد گرفت تا دست به کارهایی بزنند که بازدهی ریسک آن‌ها بیشتر است، در عین حال از سازوکارهای سنتی و غیر رسمی سرشکن کردن<sup>۲</sup> ریسک کم‌تر استفاده کنند.

- واقعیت مدنظر قرار می‌گیرد. جمعیت جهان در حال حاضر ۶ میلیارد نفر است و فقط یک چهارم این جمعیت تحت پوشش نظام‌های رسمی تامین اجتماعی قرار دارند. مهم‌تر آن که فقط ۵ درصد از جمعیت جهان آنقدر دارایی شخصی در اختیار دارند که بتوانند ریسک‌های شخصی خود را مدیریت کنند. در همین حال شکاف فقر آنچنان وسیع است که نمی‌توان انتظار داشت منابع مالی دولتی و عمومی برای پر کردن آن کفایت کند. در شکل زیر مدیریت ریسک اجتماعی با رویکردهای سنتی حمایت اجتماعی و سیاست‌های توزیع مجدد مقایسه شده است.



1. Social Exclusion
2. Sharing

در مورد شکل فوق چند نکته قابل ذکر است. وجه اشتراک ۳ سیاست توزیع مجدد، حمایت اجتماعی و مدیریت ریسک اجتماعی کمک به فقرا و توامندسازی افشار آسیب‌پذیر از طریق توزیع مجدد درآمد است. ویژگی خاص سیاست حمایت اجتماعی گستردن چتر حمایت اجتماعی بر سر کسانی است که به حمایت نیاز دارند. جنبه منحصر به فرد مدیریت ریسک اجتماعی (سمت چپ شکل) تلاش برای توامندسازی و نه صرفاً اعطای کمک مالی و برافراشتن چتر اینمی و حمایتی از یک طرف و تکیه بر سطوح مختلف همبستگی اجتماعی (از جمله خانواده، گروه‌های محلی، جوامع همیسته) و قائل شدن نقش برای بازیگران متعدد از طرف دیگر است. ویژگی دیگر مدیریت ریسک اجتماعی پویایی خاص آن در شرایط اجتماعی ثابت و متغیر (در حال گذار) است.

### مدیریت ریسک اجتماعی و شرایط ثابت

منظور از شرایط ثابت شرایطی است که تحت آن جامعه در معرض تحولات بنیادی اقتصادی، اجتماعی و سیاسی و یا در معرض سیاست‌های مولد رشد یا منجر به توسعه قرار ندارد. به عبارت دیگر شرایطی است که سیاست‌گذاران و مدیران جامعه بدون ایجاد تغییرات بنیادی خواهان آنند که سطح موجود را ارتقا دهند. در این شرایط مدیریت ریسک اجتماعی می‌تواند از سه جنبه: (الف) کاهش آسیب‌پذیری؛ (ب) کاستن از نوسانات مصرف؛ (ج) ایجاد برابری بیشتر بر رفاه شهروندان تاثیر بگذارد.

**(الف) کاهش آسیب‌پذیری:** آسیب‌پذیری به معنای قرار گرفتن در معرض حوادث پیش‌بینی نشده یا ضربه‌های برون‌زاست. فقرا بیشتر در معرض این ضربه‌ها هستند زیرا کم‌تر به ابزارهای مدیریت ریسک مجهzenد و از آنجا که در مرز حداقل معاش قرار دارند اندک کاهشی در رفاه برای ایشان فاجعه‌بار است. مدیریت ریسک می‌تواند ایشان را از مرز معیشت اندکی ارتقا دهد و کمک کند تا مرحله گذار احتمالی به سطح بالاتر را راحت‌تر طی کنند.

**ب) کاهش مصرف:** در مورد مصرف باید گفت تحقیقات تجربی نشان داده است واحدهای اقتصادی از جمله خانوارها تعامل دارند نوسانات مصرف را با استفاده از درآمدهای انتظاری حل کنند. از انجا که تحقق درآمدهای انتظاری قطعی نیست و شوک‌های منفی درآمدی می‌توانند موجب نوسان در مصرف شوند، ابزارهای مدیریت ریسک از جمله پسانداز می‌توانند کمک کنند تا این نوسانات حذف و سطح قابل قبولی از رفاه تضمین شود.

**ج) افزایش برابری:** در بسیاری از جوامع ارزش‌های اجتماعی بر توزیع عادلانه‌تر و برابرتر صحه می‌گذارند. در چنین جوامعی برابری کالایی است که وجود آن بر رفاه می‌افزاید. بنابراین مدیریت ریسک اجتماعی حتی اگر به ارتقای جنبه‌های فیزیکی و مادی منجر نشود، می‌تواند از طریق افزایش برابری به مثابه ارزش مورد قبول جامعه، به افزایش رفاه بینجامد.

### مدیریت ریسک اجتماعی در شرایط گذار

به کمک مثال‌های زیر می‌توان تاثیر مدیریت ریسک را بر جنبه‌های پویای توسعه و رشد نشان داد. خانوارها به دو روش شوک‌های رفاهی خود را کاهش می‌دهند: یا از نوسانات درآمدی خود می‌کاهند یا به کمک فرض گرفتن، پسانداز یا ابانت دارایی‌ها و دیگر روش‌ها از نوسانات مصرف می‌کاهند. در غیاب نظام‌های کارامد حمایت دولتی یا سازوکارهای کارامد بازاری خانوارها سعی می‌کنند به کمک روش‌های غیررسمی و البته هزینه‌بر از شوک‌های رفاهی خود بکاهند. این روش‌ها معمولاً عبارتند از: ثبت نام نکردن در مدرسه، کاهش مصرف مواد غذایی، فروش دارایی‌ها یا باسی‌توجهی نسبت به تشکیل و ابانت سرمایه انسانی. آگاهی نداشتن از روش‌های مدیریت ریسک نشان می‌دهد خانوارهای فقیر با روی آوردن به کارهای کم‌ریسک و البته کم‌بازده وضعیت خود را بحرانی‌تر می‌کنند. برای مثال در هندوستان ۳۵ درصد از سود ناشی از زراعت به علت ناآشنای با روش‌های مدیریت ریسک اجتماعی از دست می‌رود.

در جوامع سنتی هزینه‌های مدیریت ریسک اجتماعی تابعی است از میزان سرمایه اجتماعی نهفته در شبکه‌های اجتماعی سنتی. معمول ترین روش برای مدیریت ریسک اجتماعی در چنین جوامعی پذیرفتن تعهدات متقابل است؛ به این معنا که شخص (الخ) به شخص «ب» کمک می‌کند به این امید که در آینده‌ای نه چندان دور این کمک بسران شود. این نوع دستگیری از همنوع که در واقع سازوکاری غیررسمی برای مدیریت ریسک است از پشتونه‌های قانونی تضمین برخوردار نیست؛ این نوع مدیریت چند ویژگی دارد - فقرا معمولاً قادر به شرکت در آن نیستند زیرا همه می‌دانند که در آینده قادر به جبران نخواهند بود؛

- حجم کمک‌های متقابل محدود است و در شرایط حاد مثل زلزله کارایی ندارد؛
- این سازوکار گران است و در بسیاری موارد مستلزم برگزاری مراسمی پرهزینه است مثل مراسم عروسی.

### مدیریت ریسک اجتماعی و کاهش فقر

مدیریت ریسک اجتماعی می‌تواند از طریق کاستن از میزان فقر گذرا، جلوگیری از فروافتادن به فقر بیشتر و پیش رو گذاردن راهی برای فرار از تله فقر به کاهش فقر بینجامد. فقرا همیشه فقیر نبوده‌اند بلکه به واسطه حوادثی که در چرخه زندگی روی می‌دهد مثل تشکیل خانواده، بیکاری یا بیماری، یا ناتوانی از انتقال توان مالی از یک دوره زندگی به دوره دیگر به ورطه فقر سوق داده شده‌اند.

همان‌طور که پیشتر گفته شد فقرا بیشتر از دیگران در معرض آسیب قرار دارند چرا که بیشتر از دیگران در معرض ریسک‌هایی قرار دارند که قادر به مدیریت آن نیستند. در صورت فقدان ابزارهای دولتی مدیریت ریسک و لزوم تماسک جستن به ابزارهای فردی و شخصی فقرا ناچارند به جای مدیریت ریسک با آن مقابله کنند. نفس فقر شخص فقیر را ریسک‌گریز می‌کند و معمولاً فقرا تمایلی به درگیر شدن در فعالیت‌های ریسک‌آمیز که به

همان نسبت در آمده‌را هستند ندارند. با توجه به شرایط جدید ناشی از جهانی شدن فقرانه تنها نمی‌توانند از فرصت‌های بالقوه جهانی شدن استفاده کنند بلکه آثار منفی آن بیشتر بر آن‌ها تأثیر خواهد گذاشت.

### ارکان مدیریت ریسک اجتماعی

کارشناسان بانک جهانی چارچوبی برای مدیریت ریسک اجتماعی پیشنهاد داده‌اند. اجزای چارچوب پیشنهادی عبارتند از:

- استراتژی‌های مدیریت ریسک؛

- تمهیدات<sup>۱</sup> مدیریت ریسک بر حسب درجه رسمی بودن (تمهیدات غیر رسمی، معطوف به بازار و ارائه شده از طرف دولت یا اجباری)،

- بازیگران (افراد، خانوارها، گروه‌های محلی، سازمان‌های غیر دولتی، نهادهای بازار، سازمان‌های بین‌المللی، و جامعه جهانی)،

چارچوب پیشنهادی در برابر پیش زمینه؛ الف) سطوح مختلف اطلاعات، اعم از متقارن یا نامتقارن؛ ب) آشکال مختلف ریسک قرار می‌گیرد و ماتریس مدیریت ریسک اجتماعی را تشکیل می‌دهد.

پیش از آن که به ماتریس ریسک اجتماعی پردازیم، سطوح مختلف اطلاعات، اعم از متقارن یا نامتقارن را به مثابه منشأ ریسک معرفی می‌کنیم.

### اطلاعات متقارن

در مدل ایده‌آل ارو- دبرو<sup>۲</sup> با فرض متقارن بودن اطلاعات و کامل بودن بازارها، می‌توان همه ریسک‌ها را با اتكا به راه حل‌های بازار- محور<sup>۳</sup> مورد تجزیه تحلیل و سیاست‌گذاری

1. Arrangements

2. Ideal Arrow-Debreu Model

3. Market Based Solutions

قرار داد. در این صورت دولت فقط حق دارد با انگیزه‌های توزیعی بدون آن که به نظام قیمت‌ها خدشه‌ای وارد شود در اقتصاد دخالت کند:

- از آن‌جا که همه ریسک‌ها معلوم و قابل اندازه‌گیری است، به راحتی می‌توان قیمت‌های بیمه‌گری را وضع کرد و افراد سالم خود را به طور کامل در برابر ریسک‌ها بیمه خواهند کرد. در چنین شرایطی بیمه ابزار بهینه اول<sup>۱</sup> مناسب برای همه انواع ریسک (از جمله ریسک‌های مرتبط با طبیعت) خواهد بود.
- دولت باید از طریق پرداخت‌های انتقالی (از جمله پرداخت‌های خیرخواهانه) به معلولین که به طرز نامتعارفی در معرض ریسک قرار دارند کمک کند.
- می‌توان به کمک مالیات‌ها توزیع درآمد را عادلانه‌تر کرد.
- در چنین چارچوبی که هر نتیجه کارامد بر اساس ملاک پارتو<sup>۲</sup> متضمن تعادل بازار رقابتی کامل هم هست، کارایی و برابری را می‌توان از هم تفکیک کرد.

### اطلاعات نامتقارن

- اگر فروض مدل ارو و دبرو حذف شود، در این صورت:
- ریسک کنش پنهان<sup>۳</sup>، انتخاب معکوس<sup>۴</sup> و حقوق مالکیت ناکافی و ناکارامد باعث می‌شود بازارهای ریسک ناکارامد عمل کنند یا اصلاً عمل نکنند؛
  - در صورت حذف این مفروضات هزینه‌های معاملاتی سر بر می‌آورند و کم کم نهادهایی با کارکردهای خاص (از قبیل قراردادهای بازار کار و بازار وام‌ستانی) شکل می‌گیرند و مردم تمہیداتی غیر رسمی به منظور غلبه بر ریسک‌ها می‌اندیشنند؛
  - بیمه‌های دولتی، حتی کامل‌ترین آنها دیگر بهینه اول نیستند؛
  - ابزار مدیریت ریسک تابعی خواهد بود از نوع و منشأ ریسک؛

- 
1. First Best
  2. Pareto Measure
  3. Moral Hazards
  4. Adverse Selection

- ریسک‌های بروزنزا که کنشگرهای اقتصادی می‌توانند آنها را کنترل کنند یا تحت تاثیر قرار دهند افزایش می‌یابند؟

- نرخ مبادله ملاحظات کارایی و ملاحظات توزیعی صفر نخواهد بود، به عبارتی مداخلات دولت با هدف افزایش کارایی، آثار توزیعی به دنبال خواهد داشت و بالعکس. بنابراین بهتر است برای آن که توزیع رفاه برابرتر باشد، از توزیع مجدد درآمد از فردی به فرد دیگر پرهیز شود؟

- به دلیل توزیع اطلاعات نامتقارن توزیع ریسک همسان نخواهد بود. به همین دلیل اطلاعات به کالا و ابزار قدرت تبدیل می‌شود؟

- بازارها و دولت به راحتی نمی‌توانند ابزارهای مدیریت ریسک را فراهم کنند. در نتیجه سیاست‌های اقتصادی و برنامه‌ریزی‌های سیاسی به آسانی نتیجه نخواهند داد. در جدول ۱ انواع ریسک و منشا آن‌ها شده است.

جدول ۱ - انواع ریسک و منشا آن‌ها

نوع ریسک	سطح ریسک	میانی	خود	کلان
طبیعی	—	—	—	زلزله، سیل، خشکسالی، طوفان
بهداشتی	بیماری‌های واگیر	بیماری، جراحت، سطلولیت	—	—
چرخه‌زندگی	—	تولد، بیرونی، مرگ	—	—
اجتماعی	تروریسم، گانگستریسم جنگ داخلی و غیرداخلی	جرم، خشونت محلی	—	—
اقتصادی	یکاری، شکست در داد و ستد، محصول کم	اسکان مجدد	رکود، بحران‌های مالی و پولی و فناورانه و ...	—
سیاسی	تبیض نژادی	شورش	شکست سیاسی برنامه‌های اجتماعی	—
زیست محیطی	—	آلودگی، جنگل‌زادی، زباله‌های انتی	آلودگی، جنگل‌زادی، زباله‌های انتی	—

منبع: (هوتلس مان، ۲۰۰۱)

## ریسک و اندازه‌گیری آن

ریسک به طور سنتی با تغییرات مصرف و درآمد مرتبط است و به لحاظ فنی به کمک واریانس یا انحراف معیار این دو اندازه‌گیری می‌شود. با این حال اگر بخواهیم بامدهای جانبی رفاهی ریسک را به خصوص در مورد فقر اندازه بگیریم استفاده از ابزارهای فنی فوق الذکر می‌تواند ما را دچار مشکل کند. برای رفع مشکلات فنی مترتب بر روش‌های سنتی اندازه‌گیری ریسک می‌توان اهداف مدیریت ریسک را به سه رده تقسیم‌بندی کرد. هریک از این سه رده مستلزم در اختیار داشتن اطلاعات خاص خود است و البته استلزمات مدیریتی خود را طلب می‌کند.

**رده اول:** در این رده به حداقل رسانیدن حداکثر کاهش ممکن در رفاه هدف است. تابع هدف در این رده در مورد افراد بسیار فقیر و آسیب‌پذیر مصدق دارد. حداکثر کاهش رفاه ممکن در مورد این افراد مرگ است و عقل حکم می‌کند چنین افرادی در مرحله اول در برابر مرگ محافظت شوند. قاعده تصمیم‌گیری در مورد این افراد مستلزم در اختیار داشتن اطلاعات مربوط به احتمالات نیست و فقط اطلاعات مربوط به کلیت تابع ضرر (کاهش رفاه) کفايت می‌کند. ریسک اندازه‌گیری شده در مورد این افراد از جنس احتمالات نیست بلکه فقط مقدار عینی کاهش در رفاه ایشان است. بنابراین در مورد افراد فقیر یا بسیار فقیر ما با تابع زیر روبرو هستیم:

[Min max: loss]: quantity

**رده دوم:** در این رده به حداقل رسانیدن احتمال کاهش مصرف در سطحی کمتر از آستانه معین هدف است. چنین تابع هدفی بالاخص در مورد افرادی صدق می‌کند که حول و حوش خط فقر زندگی می‌کنند. قاعده تصمیم‌گیری در مورد این افراد این است: «اول امنیت اقتصادی ایشان را تضمین کنید» که به معنای آن است که از اقداماتی که بالقوه می‌تواند به کاهش انتظاری در مصرف کمتر از یک آستانه از پیش تعیین شده بینجامد خودداری شود. در این مورد تصمیم‌گیرندگان لازم است بدانند درآمد انتظاری از

فعالیت‌های بدیل و آستانه مصرف کجا است. ریسک اندازه‌گیری شده در این مورد از جنس احتمالات است و در مورد این افراد با تابع زیر رو به رو هستیم:

$$\{\text{Min Pr } [C_t < C_{\min}]\}: Probability$$

رده سوم: در این رده به حداکثر رسانیدن نرخ بازدهی انتظاری با توجه به رجحان‌های از پیش تعیین شده هدف است. تابع هدف به دست آمده در این رده در مورد کسانی مصدق دارد که درآمدی بالاتر از خط فقر دارند و پذیرفتن ریسک‌های منجر به کاهش رفاه نمی‌تواند به احتمال مرگ یا فقر مطلق منجر شود. قاعدة تصمیم‌گیری در مورد این افراد این است: «تابع مطلوبیت انتظاری را حداکثر کنید». تصمیم‌گیری در مورد این افراد مستلزم در اختیار داشتن اطلاعاتی در مورد رجحان‌ها، بازدهی انتظاری ناشی از در اختیار داشتن سبدی متنوع از دارایی‌ها و توزیع این بازدهی‌ها است. اگر تابع مطلوبیت را به صورت خاص  $(\mu, \sigma)$  نمایش دهیم، یعنی تابعی که فقط به گشناورهای مرتبه اول و دوم توزیع احتمالات مرتبط با تخصیص دارایی‌ها وابسته است، آن گاه می‌توانیم به راحتی تابع هدف را به شکل زیر بنویسیم:

$$[\text{Max } V(\mu, \sigma)]: standard deviation (\sigma)$$

### قلمروهای اصلی استراتژی‌های مدیریت اجتماعی ریسک

دبیای واقع عرصه اطلاعات ناقص است. علاوه بر این شیوه مدیریت ریسک تابعی است از نوع ریسک. با توجه به آن که طیف وسیعی از مدیریت ریسک وجود دارد که یک سر آن مدیریت کاملاً دولتی و سر دیگر آن اتکا به شبکه‌های اجتماعی کاملاً غیر رسمی است، در نهایت ما با ماتریسی دو بعدی مواجهیم که استراتژی‌های ریسک را در کنار سطوح مختلف مدیریت آن قرار می‌دهد. پیش از آن که این ماتریس را ارائه کنیم اجزای آن را به تفصیل مورد بحث قرار می‌دهیم:

### یکم) استراتژی‌ها

الف) استراتژی‌های ممانعت<sup>۱</sup>. در این استراتژی‌ها کاهش احتمالی ریسک‌های منجر به ضرر به عنوان هدف تعریف می‌شود. به عبارتی این نوع استراتژی‌ها با هدف جلوگیری از تحقق ریسک به کار می‌روند. کاستن از احتمال ریسک معکوس، درآمد انتظاری افراد را افزایش می‌دهد و از واریانس درآمدی ایشان می‌کاهد. هر دوی این‌ها بر افزایش رفاه تأثیر می‌گذارد. دامنه این استراتژی‌ها بسیار گسترده است و طیفی از سیاست‌ها را در بر می‌گیرد که از اهداف کلاسیک سیاست حمایت اجتماعی فراتر می‌رود. اجرای سیاست‌های صحیح کلان اقتصادی، بهداشت عمومی، حفظ محیط‌زیست، آموزش و بهداشت از جمله این سیاست‌ها هستند. سیاست‌های حمایت اجتماعی کلاسیک که با هدف ممانعت از کاهش رفاه به کار بسته می‌شوند عمدتاً شامل اقداماتی برای کاهش ریسک‌های بازار کار هستند، مثل ریسک یکاری یا اشتغال ناقص یا کاهش دستمزدها. به عبارتی هدف از اجرای این سیاست‌ها این است که افراد در برابر یکاری، اشتغال ناقص یا کاهش دستمزدها بیمه شوند. در حالی که استراتژی‌های ممانعت فراتر می‌روند و علاوه بر آن که سیاست‌های حمایتی کلاسیک را شامل می‌شوند به نوعی در صدد توانمندسازی افراد پیش از آن که در معرض ریسک قرار بگیرند برمی‌آیند.

ب) استراتژی‌های تخفیف<sup>۲</sup>. هدف این نوع استراتژی‌ها کاهش تأثیر ریسک‌های آتی منجر به کاهش رفاه است. همانند مورد الف، این نوع استراتژی‌ها پیش از آن که ریسکی محقق شود به کار بسته می‌شوند. تفاوت آن‌ها با استراتژی‌های ممانعت کننده آن است که استراتژی‌های ممانعت با هدف ممانعت از وقوع ریسک و استراتژی‌های تخفیف دهنده با هدف کاهش آثار آتی ریسک‌های منجر به کاهش رفاه مورد استفاده قرار می‌گیرند. تخفیف یا کاهش ریسک می‌تواند به اشکال زیر ظاهر شود:

**— متنوع سازی دارایی‌ها!** این سیاست با افزایش تنوع دارایی سعی می‌کند از احتمال کاهش درآمد بگاهد. به کارگیری آن مستلزم آن است که فرد یا جامعه طیف متنوعی از دارایی‌ها را در اختیار داشته باشد مثل دارایی‌های مالی، انسانی، فیزیکی و اجتماعی.

**— ساز و کارهای رسمی و غیررسمی بیمه:** این ساز و کارها برای سرشنکن کردن ریسک به کار می‌آیند. در این ساز و کار چند نفر که بین ریسک‌های آن‌ها همبستگی وجود ندارد، شرکت می‌کنند. مزیت ساز و کارهای رسمی آن است که تعداد شرکت کنندگان (بیمه‌گزاران) بسیار زیاد و میزان سرشنک شدن ریسک بالاتر است، در حالی که مزیت ساز و کارهای غیررسمی کمایش متقاضن بودن اطلاعات است. طرز کار بیمه‌های دولتی شناخته شده‌تر است زیرا یک طرف (بیمه‌گزار) حق بیمه می‌دهد به ایند آن که در آینده از طرف دیگر (بیمه‌گر) بیمه بازنشستگی، پیری، بیماری، از کار افتادگی و ... دریافت کند. در حالی که طرز کار بیمه‌های غیررسمی چندان شناخته شده نیست زیرا یک نهاد (مثل خانواده یا گروه محلی یا قبیله) همزمان چند نقش ایفا می‌کند.

**— پوشش ریسک!** این روش در بازارهای مالی روز به روز بیشتر مورد توجه قرار می‌گیرد (برای مثال قراردادهای سلّف نرخ ارز). این قراردادها بر مبادله ریسک یا فروش ریسک به دیگری در مقابل دریافت وجه مبتنی‌اند. در نتیجه، این نوع قراردادها در مقابل اطلاعات ناقص بسیار ضربه‌پذیر هستند و به همین دلیل به نظر نمی‌رسد به این زودی در بازارهای کار کاربرد داشته باشند. با این حال به نظر می‌رسد برخی از قرار و مدارهای خانوادگی (مثل ازدواج) و برخی قراردادهای سنتی کار ماهیتاً بیشتر از نوع پوشش ریسک هستند تا از نوع بیمه.

ج) استراتژی‌های فائق شونده. هدف این نوع استراتژی‌ها فائق شدن بر تأثیرات منفی ریسکی است که محقق شده. عمدترين اشکال اين نوع استراتژي‌ها عبارتند از: ... منفی، قرض، مهاجرت، فروش نیروی کار (الاخص كار دکار)، ...

مهیی شرکت به مردم برای مقابله با این نوع ریسک‌ها اینها کنند. بسیاری از افراد شیخ گاه در حلول زندگی در معرض اباحت دارایی‌ها قرار نمی‌گیرند و بنابراین کوچک‌ترین شوک در آمدی آن‌ها را تا مرز فقر مطلق یا احیاناً مرگ سوق می‌دهد.

### دوم) تمهیدات: سطوح مدیریت ریسک

الف) تمهیدات غیر رسمی (شامل ازدواج، حمایت‌های دو طرفه در جوامع همبسته، نگهداری دارایی‌های سنتی مثل رمه و احشام به مثابه پس‌انداز، و دارایی‌های منقول مثل طلاجات و...). این تمهیدات در شرایطی که نظام بازار وجود ندارد و یا وجود دارد ولی خوب کار نمی‌کند و از حمایت‌های عمومی و دولتی هم خبری نباشد به کار می‌آیند. اگرچه در مورد این روش‌ها از کاستی‌های متعارف نظام بازار (معضل اطلاعات ناقص و مسئله هماهنگی<sup>۱</sup>) خبری نیست، با این حال ممکن است به دلیل بالا بودن هزینه‌های فرصت از کارایی چندانی برخوردار نباشد. همان‌طور که اشاره شد خرید و فروش دارایی‌های منقول و مستغلات، قرض گرفتن و قرض دادن، متنوع سازی محصول، استفاده از فناوری‌های مطمئن‌تر (از قبیل کشت محصولاتی با ریسک کم‌تر) و انبار کردن محصول برای استفاده‌های آتی از جمله این روش‌ها هستند.

ب) تمهیدات بازار مدار (شامل دارایی‌های مالی، پول نقد، حساب بانکی، اوراق بهادر و سهام، قراردادهای بیمه). موجودی پول نقد در شرایطی که تورم کم باشد، دارایی‌های مالی به شرط آن که نرخ بازدهی آن‌ها براساس روابط بازار مشتبه باشد و قراردادهای بیمه می‌توانند ظرفیت و توان مدیریت ریسک خانوارها را افزایش دهند، به شرط آن که نهادهای مالی (از جمله بانک مرکزی، بانک‌های عامل و شرکت‌های بیمه) خوب کار کنند. شرط دیگر این که این ابزارها بتوانند مورد استفاده واقع شوند آن است که جامعه از بلوغ مالی لازم برای استفاده از این ابزارها برخوردار باشد.

ج) تمهیدات دولتی (از قبیل بیمه‌های اجتماعی، پرداخت‌های انتقالی و کار اجتماعی). این تمهیدات در حالتی که سازوکارهای نوع «الف» و «ب» در عمل کار نمی‌کنند، مفید واقع

می شوند. در کشورهای توسعه نیافته که میزان اشتغال رسمی زیاد نیست این نوع سازوکارها کارایی لازم را ندارند.

جدول ۲- استراتژی ها و تمهیدات مدیریت ریسک

استراتژی	تمهید	نمایشگر	نمایشگر	نمایشگر	نمایشگر
دوتی	بازار مدار	نخیل رسمی	بازار مدار	بازار مدار	بازار مدار
- سیاست های کلان اقتصادی - آموزش بیش از کار - سیاست های بازار کار - استانداردهای کار - مداخله در بازار کار کودکان - سیاست حمایت از کار افتادگان - پیشگیری از ایدز و دیگر بیماری ها	- آموزش حین کار - آشنایی با بازارهای مالی - مدنون - استانداردهای کار - بازار مدار - استانداردهای کار - شرکتی	- تولید بر ریسک کمتر - مهاجرت - تغییر روش تغذیه	- چند شغله بودن - سرمایه گذاری در دارایی های فیزیکی، انسانی و مستغلات - سرمایه گذاری در سرمایه اجتماعی (آینه ای اجتماعی، رد بدل کردن هدایا)	- تهدید - تهدید - تهدید	- پیشگیری از - پیشگیری از - پیشگیری از - پیشگیری از - پیشگیری از
- بازنشستگی - انتقال دارایی ها - حمایت از فقرا (بالاخص زنان) - حمایت از بازارهای مالی در دسترس فقرا	- سرمایه گذاری در چند نوع دارایی - تامین مالی خرد مقیاس	- ازدواج/ تشکیل خانواده	- تمدید قیلیگی - اجاره داری - کمک در کار (برداشت محصول)	- هم - هم - هم	- ریسک - ریسک - ریسک
بیمه اجباری، بیکاری، سالخوردگی، از کار افتادگی، عمر، بیماری و غیره	بیمه مستمری سالخوردگان، بیمه از کار افتادگی، تصادفات، و دیگر بیمه ها	- خانواده گسترده - فرادرادهای کار	- قرض گرفتن از همسایه ها - فروش مستغلات - جریان وجوه درون درون گروهی - کار کودکان - پس انداز منفی در سرمایه انسانی - مهاجرت فصلی / موقت	- هم - هم	- هم - هم
- چبران خسارت بلایای طبیعی - کمک های اجتماعی - بارانه ها - کارهای عمومی	- فروش دارایی های مالی - قرض گرفتن از بانک				فعال نمایشگر

منبع: (مولتس مان، ۲۰۰۰)

## منابع و مأخذ

1. Holzmann, R. and Jorgensen, S., "Social Risk Management: A new Conceptual Framework for Social Protection, and Beyond", *Social Protection Sector, World Bank*, 2000.
2. Jacobs, S., Issues Paper For A World Bank Social Development Strategy Paper, *Social Development Department*.
3. Wolfensohn, James D., "Memorandum to the Executive Directors on the Assessment of the Strategic Compact", 2001.
4. Wolfensohn, James D., A Proposal for a Comprehensive Development Framework: (A Discussion Paper), 1999.
5. World Bank, Millennium Development Goals, [www.worldbank.org](http://www.worldbank.org).
6. World Bank Group, (2001), *Strategic Framework*, [www.worldbank.org](http://www.worldbank.org).

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی